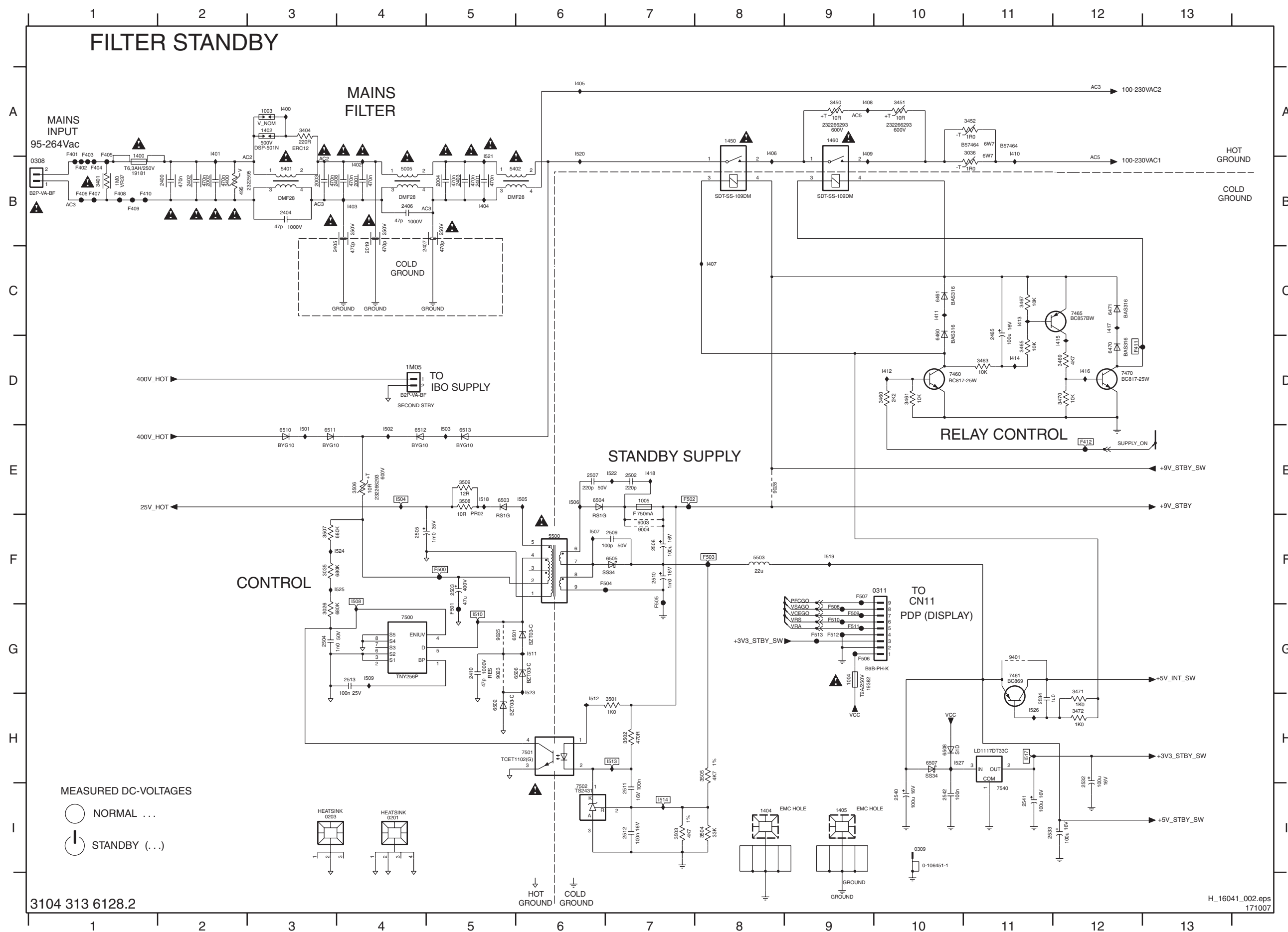
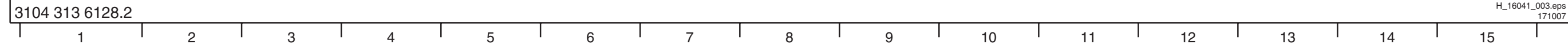




0201 I4	7465 C12
0203 I3	7470 D12
0308 B1	7500 G4
0309 I10	7501 H6
0311 F10	7502 I6
1003 A3	7540 I11
1004 G9	9003 F7
1005 E7	9004 F7
1400 B1	9023 G5
1402 A3	9025 G5
1404 I8	9028 E8
1405 I9	9401 G11
1450 A8	F401 A1
1460 A9	F402 B1
1M05 D4	F403 B1
2001 B4	F404 B1
2002 B2	F405 B1
2003 B3	F406 B1
2004 B5	F407 B1
2019 C4	F408 B1
2400 B2	F409 B1
2401 B5	F410 B1
2402 B2	F411 D12
2403 B5	F412 E12
2404 B3	F500 F5
2405 C4	F501 G5
2406 B4	F502 E7
2407 C5	F503 F8
2408 B4	F504 F7
2410 G5	F505 F7
2465 C11	F506 G9
2502 E7	F507 F9
2503 F5	F508 G9
2504 G3	F509 G9
2505 F4	F510 G9
2507 E6	F511 G9
2508 F7	F512 G9
2509 F7	F513 G9
2510 F7	I400 A3
2511 I7	I401 A2
2512 I7	I402 B4
2513 G4	I403 B4
2532 H12	I404 B5
2533 I11	I405 A6
2534 H11	I406 A8
2540 I10	I407 C8
2541 I11	I408 A9
2542 I10	I409 A9
3026 G3	I410 A11
3035 F3	I411 C10
3036 A11	I412 D10
3400 B2	I413 C11
3401 B1	I414 D11
3404 A3	I415 D12
3450 A9	I416 D12
3451 A10	I417 C12
3452 A11	I418 E7
3460 D10	I501 E3
3461 D10	I502 E4
3463 D11	I503 E5
3465 D11	I504 E4
3467 C11	I505 E6
3469 D12	I506 E6
3470 D12	I507 F6
3471 G12	I508 F4
3472 H12	I509 G4
3501 H7	I510 G5
3502 H7	I511 G6
3503 I7	I512 H6
3504 I8	I513 H7
3505 H8	I514 I7
3506 E4	I517 H11
3507 F3	I518 E5
3508 E5	I519 F9
3509 E5	I520 A6
5005 B4	I521 A5
5401 B3	I522 E7
5402 B5	I523 G6
5500 F6	I524 F4
5503 F8	I525 F4
6460 C10	I526 H11
6461 C10	I527 H10
6470 D12	
6471 C12	
6501 G6	
6502 H5	
6503 E5	
6504 E6	
6505 F7	
6506 G6	
6507 H10	
6508 H10	
6510 E3	
6511 E3	
6512 E4	
6513 E5	
7460 D10	
7461 G11	

A horizontal number line with tick marks at every integer from 1 to 15. The numbers are labeled above the line.



PRECONDITIONER

PRECONDITIONER

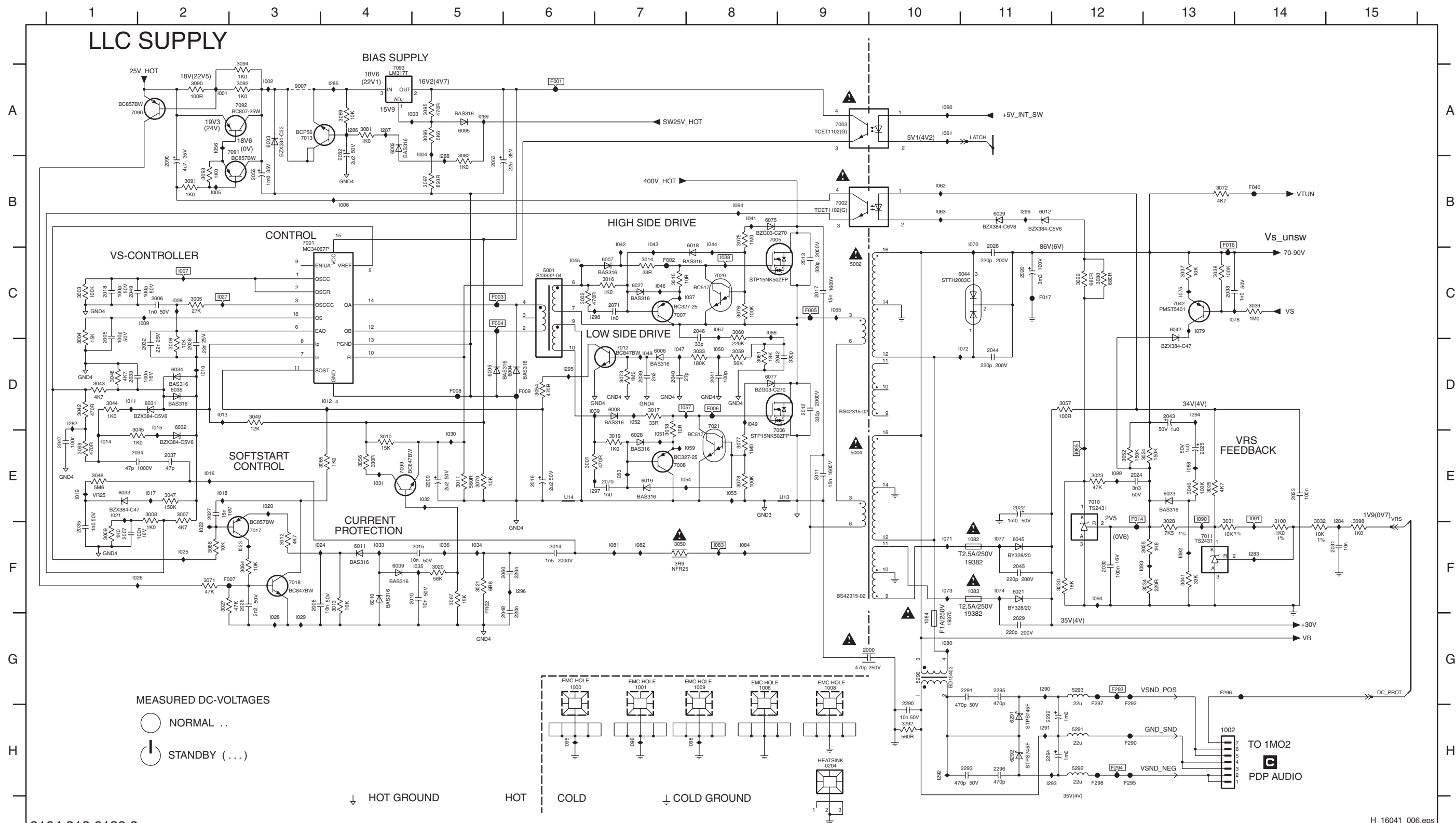
PRECONDITIONER CONTROL

MEASURED DC-VOLTAGES

-  NORMAL ...
-  STANDBY (...)

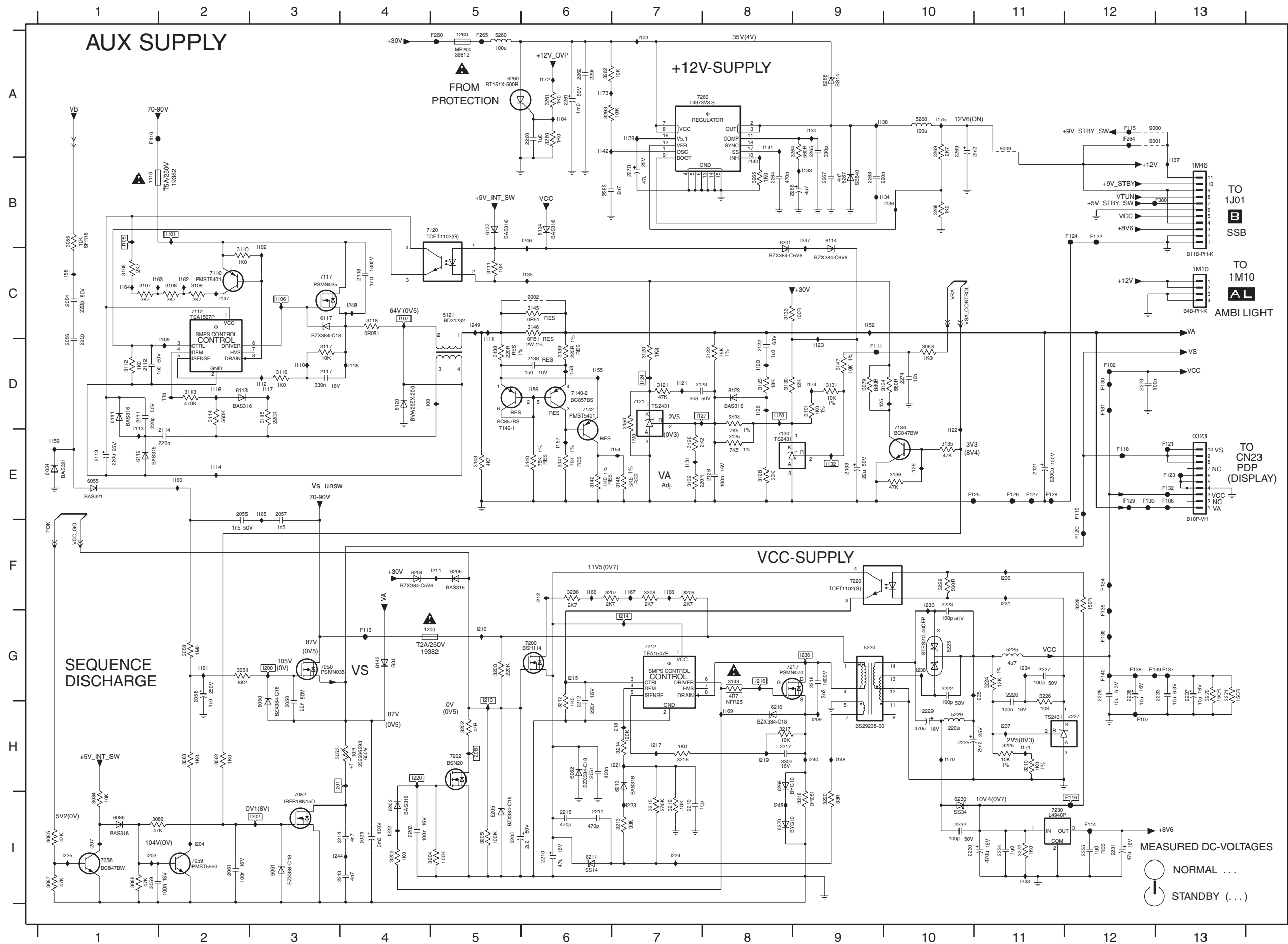
2600 B3	3690 I7	I643 G7
2601 B2	3691 I7	I644 G8
2602 C6	3692 I7	I645 G8
2603 C3	3693 I6	I646 G8
2604 C2	3999 A10	I647 F3
2605 C3	5600 A5	I648 H12
2608 H8	5601 B8	I649 G6
2610 B7	5612 B7	I650 E3
2611 B8	5660 E10	I651 E3
2612 B5	6600 B2	I652 G5
2613 C6	6601 F3	I653 F5
2614 C6	6602 G6	I654 C5
2616 C9	6605 A3	I655 C7
2617 C9	6606 A2	I656 E8
2640 H8	6608 B6	I657 G12
2642 G11	6609 C7	I658 H12
2651 H3	6611 B8	I659 G12
2653 H5	6640 G11	I660 G12
2654 H1	6641 H10	I661 G12
2655 H3	6642 H11	I662 H12
2656 H2	6643 H9	I663 G1
2660 E10	6651 H5	I664 I6
2661 F8	6652 H4	I665 I7
2662 F11	6653 H5	I666 I6
2663 E6	6654 G1	I667 I7
2664 E7	6660 F7	I668 I7
2665 H8	6661 E7	
2666 H4	6663 E10	
2670 H12	6665 E11	
2671 H12	6666 H7	
2672 H8	7601 G8	
2673 G12	7602 F8	
2674 G12	7608 C6	
2675 G11	7610 B7	
2676 G12	7640 H9	
2677 C7	7641 G10	
2690 I6	7642 G11	
2691 I7	7650 G6	
3104 H12	7654 H2	
3601 D2	7655 I7	
3602 D2	7656 I6	
3603 E3	7661 D8	
3604 E3	F600 B10	
3605 F3	F601 B3	
3606 C5	F602 D2	
3607 F3	F604 C10	
3608 C5	F605 D10	
3609 D3	F606 I10	
3610 C6	F608 D11	
3611 C6	F609 F9	
3612 H4	F610 G9	
3613 G8	F996 A10	
3614 C7	F997 A10	
3615 C8	F998 A11	
3616 G9	F999 A11	
3617 G7	I601 C7	
3618 G7	I602 D2	
3619 F8	I603 B4	
3620 C8	I604 B7	
3621 C8	I605 B5	
3622 C9	I606 C6	
3623 G6	I607 C6	
3639 H8	I608 B7	
3640 H8	I609 C8	
3641 H9	I610 E5	
3642 G11	I611 E6	
3643 F11	I612 E7	
3651 H3	I613 E7	
3652 G5	I614 B8	
3654 G1	I615 H1	
3655 H1	I616 G5	
3656 H1	I617 G2	
3659 G5	I618 H4	
3660 F5	I619 H4	
3661 F5	I620 H5	
3662 E6	I621 G4	
3663 E6	I622 G7	
3664 H12	I623 H8	
3665 F9	I624 H9	
3666 H4	I625 G10	
3667 H6	I626 H10	
3668 F10	I627 F12	
3669 H12	I628 G11	
3671 H12	I629 H11	
3673 F12	I630 C8	
3675 E8	I631 E5	
3676 F8	I632 E6	
3677 F8	I633 H1	
3678 H8	I634 B6	
3679 F12	I635 C7	
3680 G12	I636 H12	
3681 G12	I637 F3	
3682 H12	I638 E10	
3683 G12	I639 D8	
3684 G12	I640 E11	
3685 H12	I641 E8	
3686 C7	I642 E10	

U13 E9	1083 F11	2012 D9	2024 E12	2034 E1	2044 D11	2070 E7	3001 E6	3011 E5	3021 F5	3032 F14	3044 D1	3057 D12	3071 F2	3089 A4	3100 F14	6003 A3	6018 C8	6034 D2	7001 B3	7012 D7	7093 A4	F009 D6	F296 G13	I008 C2	I018 E2	I028 G3	I038 C8	I049 D8	I060 A10	I072 D11	I083 F8	I095 H6	I289 A5	I299 B11
U14 E6	1084 G10	2013 C9	2025 E13	2035 F1	2045 F11	2071 C7	3002 C6	3012 F3	3022 C12	3033 D8	3045 E2	3059 D8	3072 B13	3090 A2	3292 H10	6004 D6	6019 E7	6035 D2	7002 B9	7013 A3	7097 A3	F014 E12	F297 H12	I009 C2	I019 E1	I029 G3	I039 D6	I050 D8	I061 A10	I073 F10	I084 F8	I096 H7	I290 G11	
0204 H9	2000 G9	2014 F6	2026 F3	2036 D2	2046 C8	2090 B2	3003 C1	3013 F4	3023 E12	3034 F13	3046 E1	3060 C8	3075 B8	3091 B2	5001 C6	6005 D5	6021 F11	6042 C13	7003 A9	7017 F3	F001 A6	F016 B13	F298 H12	I010 D2	I020 E3	I030 E5	I041 B8	I051 E7	I062 B10	I074 F11	I085 E12	I098 H8	I291 H11	
1000 G6	2005 C1	2015 F5	2027 E2	2037 E2	2047 E1	2290 H10	3004 C1	3014 C7	3024 E13	3037 C13	3047 E2	3061 D8	3076 B8	3092 A3	5002 C9	6006 D7	6023 E13	6044 C11	7005 B8	7018 F3	F002 C7	F017 C11	I001 A2	I011 D1	I021 E1	I031 E4	I042 B7	I052 D7	I063 B10	I075 C13	I088 E13	I282 D1	I282 H10	
1001 G7	2006 C2	2016 E6	2028 C11	2038 C13	2048 F6	2291 G11	3005 C2	3015 C7	3025 F13	3038 C13	3048 D1	3064 F3	3076 C8	3093 B2	5004 E9	6007 C7	6027 C7	6045 F11	7006 E8	7020 C8	F003 C5	F040 B14	I002 A3	I012 D4	I022 F2	I032 E5	I043 B7	I053 E7	I064 B8	I077 F11	I089 E12	I283 F14	I293 H11	
1002 H14	2007 F1	2017 C9	2029 G11	2039 D7	2049 C1	2292 H11	3006 D2	3016 C7	3027 F2	3039 C14	3049 D3	3065 E4	3077 E8	3094 A3	5290 G10	6008 D7	6028 E7	6075 B8	7007 C7	7021 D8	F004 C5	F290 H12	I003 A5	I013 D2	I023 F3	I033 F4	I044 B8	I054 E7	I065 C9	I078 C13	I090 E13	I284 E15	I294 D13	
1006 G8	2008 F3	2018 C1	2030 F12	2040 D7	2052 B3	2293 H11	3007 E2	3017 D7	3028 F13	3040 F13	3050 F7	3066 F2	3078 E8	3095 A5	5291 H12	6009 F4	6029 B11	6077 D8	7008 E7	7042 C13	F005 C9	F292 H12	I004 A5	I014 E1	I024 F3	I034 F5	I045 C6	I055 E8	I066 C8	I079 C13	I091 E14	I285 A4	I295 D6	
1008 G9	2009 E5	2020 C11	2031 F15	2041 D8	2053 B5	2294 H11	3008 E2	3018 D7	3029 E13	3041 F13	3052 E12	3067 F5	3080 C12	3096 A5	5292 H12	6010 F4	6031 D2	6095 A5	7009 E4	7090 A2	F006 D8	F293 G12	I005 B2	I015 D2	I025 F2	I035 F5	I046 C7	I056 A2	I067 C8	I080 G10	I092 F13	I286 A4	I296 F6	
1009 G8	2010 F5	2022 E11	2032 D2	2042 D9	2060 F6	2295 G11	3009 F1	3019 E7	3030 F12	3042 D1	3054 D6	3069 E1	3081 A4	3097 B5	5293 G12	6011 F4	6032 D2	6291 H11	7010 E12	7091 A3	F007 F3	F294 H12	I006 B4	I016 E2	I026 F1	I036 F5	I047 D7	I057 D7	I070 B11	I081 F7	I093 F12	I287 A4	I297 E7	
1082 F11	2011 E9	2023 E14	2033 D1	2043 D13	2062 A4	2296 H11	3010 E4	3020 F5	3031 F13	3043 D1	3056 E4	3070 E5	3082 B5	3098 F15	6002 A4	6012 B11	6033 E1	6292 H11	7011 F13	7092 A3	F008 D5	F295 H12	I007 C2	I017 E2	I027 C2	I037 C8	I048 D7	I059 E8	I071 F10	I082 F7	I094 F12	I288 B5	I298 C7	



3104 313 6128.2

H_16041_006.eps
171007



1110 B1	3210 H11	1105 B1
1200 G4	3212 H6	1106 C3
1260 A5	3213 I7	1107 C4
1M10 C13	3214 H7	1108 D4
1M46 B13	3215 I7	1109 D2
2021 I4	3216 H7	1110 D3
2050 H3	3217 H8	1111 D5
2051 H6	3218 I9	1112 D3
2054 C1	3219 I7	1113 D1
2055 E2	3220 I9	1114 E2
2056 D1	3224 G11	1115 D2
2057 E3	3225 H11	1116 D2
2058 G2	3226 G11	1117 D3
2059 I1	3228 F12	1118 D4
2061 I2	3229 F10	1120 D8
2111 D1	3260 A6	1121 D7
2112 D1	3261 A6	1122 E10
2113 E1	3262 A6	1123 D9
2114 E2	3263 A6	1124 D7
2117 D3	3264 A5	1125 D9
2118 C4	3265 B8	1126 D8
2121 E11	3268 B10	1127 D7
2122 D8	3269 A10	1128 D8
2123 D7	3270 G13	1129 E10
2126 E8	3271 G13	1130 A9
2133 E9	3272 I11	1131 E7
2138 D6	5121 C5	1132 E9
2203 I4	5220 G9	1133 B9
2205 I5	5225 G11	1134 B10
2210 I6	5229 H10	1135 C6
2211 I6	5260 A5	1136 B10
2212 H6	5268 A10	1137 B13
2213 I4	6050 H3	1138 A9
2214 I4	6054 E1	1139 A7
2215 I6	6055 E1	1140 B8
2217 H8	6061 I3	1141 A8
2218 G9	6062 H6	1142 A6
2219 I7	6086 I1	1147 C2
2222 G10	6111 D1	1148 H9
2223 F10	6112 E1	1152 C9
2225 H10	6113 D2	1153 D6
2226 G11	6114 B9	1154 E7
2227 G11	6117 C3	1155 D6
2228 G12	6120 D4	1156 D6
2229 H10	6123 D8	1157 E6
2230 I10	6133 B5	1158 C1
2231 I12	6134 B6	1159 E1
2232 I10	6142 G4	1160 E2
2233 G13	6201 B8	1161 G2
2234 I11	6202 I4	1162 C2
2235 I12	6204 F4	1163 C1
2236 G12	6205 I5	1164 C1
2237 G13	6206 F5	1165 E3
2260 A6	6211 I6	1166 F6
2261 A6	6213 H7	1167 F7
2262 A6	6216 H8	1168 F7
2263 B6	6225 G10	1169 H8
2264 B8	6230 I10	1170 H10
2265 A9	6260 A5	1171 H11
2266 B9	6267 B9	1172 A6
2267 B9	6268 A9	1173 A6
2268 B9	6269 H8	1174 D9
2269 A10	6270 I8	1175 A10
2270 B7	7050 G3	1200 G3
2273 D12	7052 G3	1201 B3
2274 D10	7058 I1	1202 I3
3051 G2	7059 I2	1203 I1
3053 H3	7110 C2	1204 I2
3055 B1	7112 C2	1207 I1
3058 G2	7117 C3	1208 H5
3062 H2	7120 B5	1209 H9
3063 D10	7121 D7	1210 G5
3079 D9	7130 E8	1211 F5
3083 H2	7134 E10	1212 F6
3084 I1	7140-1 D5	1213 G5
3085 I1	7140-2 D6	1214 G7
3086 I1	7142 D6	1215 G6
3087 I1	7200 G6	1216 G8
3088 I1	7202 H5	1217 H7
3101 D9	7212 G7	1218 H7
3106 C1	7217 G8	1219 H8
3107 C1	7220 F9	1220 H4
3108 C2	7227 H12	1221 H7
3109 C2	7230 I11	1222 I4
3110 C2	7260 A8	1223 I7
3111 C5	9000 A12	1224 I7
3112 D1	9001 A12	1225 I1
3113 D2	9002 C6	1230 F11
3114 D2	9009 A11	1231 F11
3115 D3	F102 D12	1233 F10
3116 D3	F106 E13	1234 G11
3117 D3	F107 H12	1235 G11
3118 D4	F110 A1	1236 G9
3120 D7	F111 D9	1237 H11
3121 D7	F113 G4	1238 G10
3122 D8	F114 I12	1240 H9
3123 D8	F115 A12	1243 I11
3124 D8	F116 I12	1244 I3
3125 E8	F118 E12	1245 I8
3126 E7	F119 E12	1246 B6
3128 E8	F120 F12	1247 B9
3130 D8	F121 E13	1248 C4
3131 D9	F122 B12	1249 C5
3132 E7	F123 E13	
3133 C8	F124 B12	
3134 D10	F125 E10	
3135 E10	F126 E11	
3136 E10	F127 E11	
3138 D5	F128 E11	
3139 D6	F129 E12	
3140 E6	F130 D12	
3141 E6	F131 D12	
3142 E6	F132 E13	
3143 E5	F133 E12	
3145 C6	F134 F12	
3146 C6	F135 G12	
3147 D9	F136 G12	
3148 E7	F137 G13	
3149 G8	F138 G12	
3150 D7	F139 I12	
3200 G5	F140 G12	
3202 H5	F260 A5	
3203 I4	F264 A12	
3204 I5	F265 A5	
3205 I5	F380 B13	
3206 F6	I101 B2	
3207 F6	I102 B3	
3208 F7	I103 A7	

